



KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah Rabbil 'Alamin, puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan topik **INTEGRATED TRANSPORTATION SYSTEM BUS DAMRI MENGGUNAKAN PYQGIS, WEBGIS dan ANDROID pada Dinas Perhubungan Kabupaten Kampar**. Penulisan Tugas Akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan studi Strata 1 (S1) di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, shalawat beserta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad Shallallahu Alaihi Wassalam, mudah-mudahan kita semua selalu mendapat syafa'at Yaumil Akhir kelak dan dalam lindungan Allah Subhanahu Wa Ta'ala Amin.

Dalam penyusunan dan penyelesaian Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak akan terwujud dengan baik tanpa adanya bantuan dari semua pihak, untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih banyak kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, MA selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Syaifullah, SE., M.Sc selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah memberikan banyak dukungan, nasehat, saran yang sangat penulis butuhkan, Terimakasih bapak, Semoga selalu diberi kesehatan oleh Allah. Amin.

4. Bapak Anofrizen S.Kom., M.Kom selaku Sekretaris Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
5. Bapak Muhammad Jazman, S.Kom., M.InfoSys selaku pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan motivasi dan masukan terhadap penulis, serta memberikan arahan dan bimbingan yang sangat berharga dalam penyelesaian laporan Tugas Akhir ini dan nasehat kehidupan sehari-hari. Terimakasih Bapak, semoga Allah membalas semua kebaikan Bapak, dan selalu diberi kesehatan, rezeki yang lebih serta senantiasa berlimpah rahmat dan berkah dari Allah Subhanahu Wa Ta'ala. Amin.
6. Bapak M. Afdal, ST., M.Kom selaku dosen penguji I (satu) Tugas Akhir yang telah memberi masukan berupa kritik dan saran yang membangun sehingga mendekati kesempurnaan pada laporan Tugas Akhir ini.
7. Ibu Zarnelly, S.Kom., M.Sc selaku dosen penguji II (dua) Tugas Akhir yang telah memberi masukan berupa kritik dan saran, serta motivasi yang membangun sehingga membuat penulis semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Bapak Yurisdian, S.Si., ST., S.IPem., M.Eng., M.Si., Ph.D selaku Kepala Sub Bagian Perencanaan dan Evaluasi Dinas Perhubungan Kabupaten Kampar yang telah memberi masukan dan saran dalam penelitian Tugas Akhir ini.
9. Ibu Siti Monalisa, ST., M.Kom selaku penasehat akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama masa perkuliahan dan Tugas Akhir, Terimakasih Ibu, semoga selalu dalam lindungan Allah.
10. Bapak Tengku Khairil Ahysar, S.Kom., M.Kom selaku Koordinator Tugas Akhir yang telah memberikan masukan yang membangun untuk perbaikan laporan Tugas Akhir ini.
11. Segenap Dosen dan Karyawan Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

12. Keluargaku tercinta Ayahanda Amir dan Ibunda Sri Wartini, Kakakku Septiana Lestari, A.P dan Abang Ipar Fairul Afzan, SE, Kakakku Isnaindiah Dwi Septiany, SE dan Abang Ipar Andrie Herda, S.IP serta saudara kembar ku Muhammad Ibnu Laksono, S.IKom. Terima kasih atas Do'a dan dukungannya secara moral atau pun moril, serta selalu menjadi inspirasi, motivasi hidupku dalam setiap langkahku di kehidupanku ini. Semoga beliau dalam lindungan Allah Subhanahu Wa Ta'ala dimana pun berada, dan penulis memohon do'a semoga pengorbanan beliau mendapat keridhoan dari Allah. Amin.
13. Keluarga besar Sistem Informasi Kelas E, khususnya teman laki-laki yang selalu menemani hari-hari penulis selama perkuliahan. Aan Mardanu, Ahmad Sayuti yang telah membantu dalam pembuatan desain Poster Tugas Akhir, Andri Hairiadi, Aidul Azmi, Azlan Nawawi, Desfah Iriadi, Fadhillah Al Azmi, Hadinul Insan, Muhammad Hidayatullah, Muhamad Ikhsan Prasastia, M. Latif Kurnia, M. Branikno R, Riski Indra Hilman, Rendy Saputra, Riauly Putra, Syakir Arslan, Yoga Pratama dan Yoga Setiawan.
14. Keluarga besar FOSS DEV yang selalu membantu penulis dalam menyiapkan laporan Tugas Akhir, bang Hendri Eka Saputra, bang Miftahur Ridho, bang Sholihan, Ade Tiara Putri, Fadhilla Elita, S.Kom, Alfarizi, S.Kom, Terimakasih atas kebersamaan selama ini.
15. Abang dan Kakak senior Sistem Informasi, bang Adnil Riza, S.Kom, bang Fadil Rahmat, kak Nurhikmah dan kak Rahmi Omya.
16. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi 2017, bang Jerry, Bayu, Fina, Giva, Jeni, bang Ibnu dan semua teman-teman pengurus HIMASI.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini masih banyak kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk kesempurnaan laporan ini.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Pekanbaru, 23 April 2018

M. IBNU WARDANA
11453101762

